

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2004 年 12 月 29 日 (29.12.2004)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/112461 A1

BEST AVAILABLE COPY

(51) 国際特許分類: A01G 1/00

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/008606

(22) 国際出願日: 2004 年 6 月 18 日 (18.06.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2003-176107 2003 年 6 月 20 日 (20.06.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): サントリーフラワーズ株式会社 (SUNTORY FLOWERS LIMITED) [JP/JP]; 〒1020093 東京都千代田区平河町二丁目 1 3 番 1 2 号 Tokyo (JP). 株式会社東洋クオリティワン (TOYO QUALITY ONE CORPORATION) [JP/JP]; 〒1030022 東京都中央区日本橋室町二丁目 1 番 1 号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 橋本昌樹 (HASHIMOTO, Masaki) [JP/JP]; 〒5670835 大阪府

茨木市新堂三丁目 2 3-9 Osaka (JP). 宮川克郎 (MIYAGAWA, Katsuro) [JP/JP]; 〒5691121 大阪府高槻市真上町六丁目 9-1-3 1 2 Osaka (JP). 高津戸活 (TAKATSUTO, Katsu) [JP/JP]; 〒3500812 埼玉県川越市下小坂 3 2 8-2 株式会社東洋クオリティワン川越工場研究所内 Saitama (JP).

(74) 代理人: 北村修一郎 (KITAMURA, Shuichiro); 〒5310072 大阪府大阪市北区豊崎五丁目 8 番 1 号 Osaka (JP).

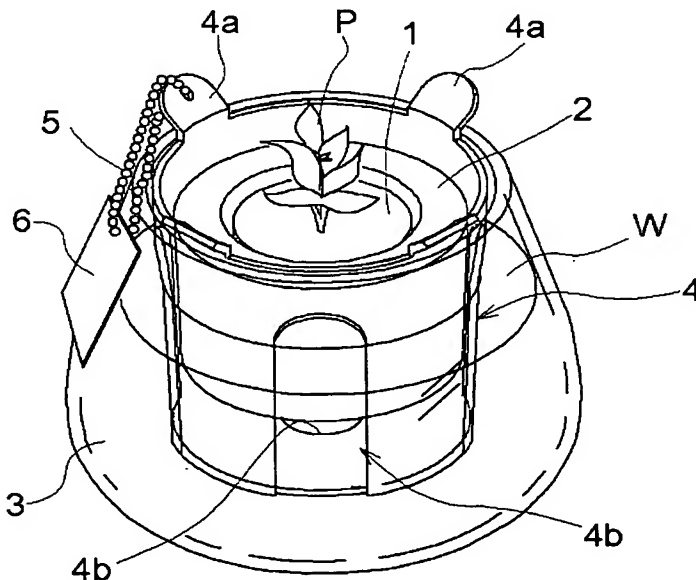
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,

[続葉有]

(54) Title: PLANT CULTURING BASE BODY AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME

(54) 発明の名称: 植物栽培基体およびその製造方法



(57) Abstract: A plant culturing base body having all of water absorptivity, shape retainability, and flexibility which are required for culturing plants and a method of manufacturing the plant culturing base body. The plant culturing base body is formed by reacting at least water retainable filler, water, and urethane prepolymer against polyol.

(57) 要約: 植物の栽培に必要とされる吸水性、保形性、柔軟性などを兼ね備えた植物栽培基体とその製造方法を提供する。保水性充填材、水、および、ウレタンプレポリマーと、ポリオールを少なくとも反応させて成る植物栽培基体、及び、その製造方法とした。

WO 2004/112461 A1

WO 2004/112461 A1



SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

BEST AVAILABLE COPY